INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internation No
PCT/EP2005/008516

			017 21 20007 000010
A. CLASSI	FICATION OF SUBJECT MATTER G01L5/24	· ·	
According to	International Patent Classification (IPC) or to both national classific	ation and IPC	
B. FIELDS	SEARCHED		
Minimum do	cumentation searched (dassification system followed by classification $601L$	on symbols)	
	lon searched other than minimum documentation to the extent that s		
	ata base consulted during the international search (name of data ba	se and, where practical, s	earch terms used)
C. DOCUM	ENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
Category °	Citation of document, with indication, where appropriate, of the rel	evant passages	Relevant to claim No.
Α	EP 0 453 650 A (SPS TECHNOLOGIES, 30 October 1991 (1991-10-30) the whole document	INC.)	1-20
Α	FR 2 844 876 A (ELECTRICITE DE FR SERVICE NATIONAL) 26 March 2004 (2004-03-26) the whole document	RANCE	1-20
Α	FR 2 655 144 A (CENTRE TECHNIQUE INDUSTRIES MECANIQUES) 31 May 1991 (1991-05-31) the whole document	DES	1-20
Furth	ner documents are listed in the continuation of box C.	X Patent family me	mbers are listed in annex.
"A" docume consid "E" earlier or filing d "L" docume which citation "O" docume other r "P" docume later th	nt which may throw doubts on priority ctaim(s) or is caed to establish the publication date of another in or other special reason (as specified) and referring to an oral disclosure, use, exhibition or neans and prior to the international filing date but can the priority date claimed	or priority date and n cled to understand t invention "X" document of particula cannot be considere involve an inventive "Y" document of particula cannot be considere document is combine	ned after the International filing date to in conflict with the application but the principle or theory underlying the relevance; the claimed invention of novel or cannot be considered to skep when the document is taken alone relevance; the claimed invention of to involve an inventive step when the dwith one or more other such docution being obvious to a person skilled the same patent family
	actual completion of the international search November 2005	Date of mailing of the 01/12/20	international search report
	nailing address of the ISA European Patent Office, P.B. 5618 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tot. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nt, Fax: (+31-70) 340-3016	Authorized officer Van Asscl	

in the second

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

Internation Application No PCT/EP2005/008516

Patent document cited in search report			Publication date	Patent family member(s)		Publication date
EP 0453650		Α	30-10-1991	AU	643723 B2	25-11-1993
				AU	6858291 A	07-11-1991
				BR	9100121 A	26-11-1991
				CA	2032326 A1	28-10-1991
				DE	69032056 D1	26-03-1998
				DE	69032056 T2	10-06-1998
				ES	2114856 T3	16-06-1998
				JP	4230848 A	19-08-1992
				US	5216622 A	01-06-1993
FR	2844876	Α	26-03-2004	NONE		
FR	2655144	Α	31-05-1991	AT	111217 T	15-09-1994
				DE	69012343 D1	13-10-1994
				DE	69012343 T2	11-05-1995
				EP	0502071 A1	09-09-1992
				WO	9108456 A1	13-06-1991

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internal Pales Aktenzelchen
PCT/EP2005/008516

					
A. KLASSI	Fizierung des anmeldungsgegenstandes G01L5/24				
Nach der in	ternationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Kla	assifikation und der IPK			
B. RECHE	RCHIERTE GEBIETE				
Recherchie	nter Mindestprütstott (Klassifikalionssystem und Klassifikalionssymb GOIL	oole)			
Recherchie	rte aber nicht zum Mindestprüfstoft gehörende Veröffentlichungen, s	owelt diese unter die recherchierten Gebiete	tallen		
Während de	er internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete	Suchbegriffe)		
EPO-In	ternal, WPI Data, INSPEC, PAJ				
C. ALS WE	SENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN				
Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, sowelt erforderlich unter Angab	oe der in Betracht kommenden Teile	Beir. Anspruch Nr.		
Α	EP 0 453 650 A (SPS TECHNOLOGIES 30. Oktober 1991 (1991-10-30) das ganze Dokument	, INC.)	1-20		
Α	FR 2 844 876 A (ELECTRICITE DE FI SERVICE NATIONAL) 26. Mārz 2004 (2004-03-26) das ganze Dokument	RANCE	1-20		
Α	FR 2 655 144 A (CENTRE TECHNIQUE INDUSTRIES MECANIQUES) 31. Mai 1991 (1991-05-31) das ganze Dokument	DES	1-20		
	ere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu ehmen	X Slehe Anhang Patentfamilie			
* Besondere *A* Veröffer aber ni *E* ålteres i Anmele *L* Veröffer schetn andere soll od ausgef *O* Veröffer eine Be *P* Veröffer dem be	Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen : ntlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, icht als besonders bedeutsam anzusehen ist Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen dedatum veröffentlicht worden ist stlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- ein zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer in Im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden er die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ührt) ntlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, enutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht tillichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach eanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	 *T* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinztps oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist *X* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden *Y* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist *8* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist 			
	Abschlusses der Internationalen Recherche	Absendedatum des internationalen Red	cherchenberichts		
	4. November 2005 ostanschrift der Internationalen Recherchenbehörde	01/12/2005			
. James wild F	Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Bevoltmächtigter Bediensteter Van Assche, P			

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internat tes Aktenzeichen
PCT/EP2005/008516

lm Recherchenbericht angeführtes Patentdokument			Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamille			Datum der Veröffentlichung
EP 045	3650	A	30-10-1991	AU AU BR CA DE DE ES JP US	2032326 69032056	A A A1 D1 T2 T3 A	25-11-1993 07-11-1991 26-11-1991 28-10-1991 26-03-1998 10-06-1998 16-06-1998 19-08-1992 01-06-1993
FR 2844	876	Α	26-03-2004	KEINE			
FR 2655	5144	Α	31-05-1991	AT DE DE EP WO	111217 69012343 69012343 0502071 9108456	D1 T2 A1	15-09-1994 13-10-1994 11-05-1995 09-09-1992 13-06-1991